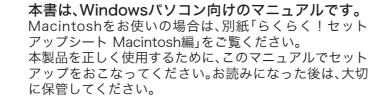
WHR-HP-G300Nシリーズマニュアル

らくらく!セットアップシート

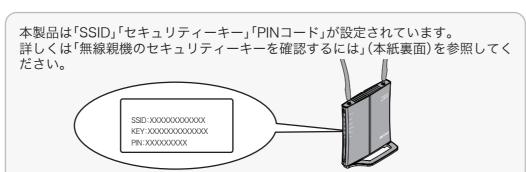
Windows編

35010931 ver.02 C10-015











W

4

S

セットアップをおこなう前に

セットアップするための準備をおこないます。

(2台目以降のパソコンを追加する場合は、Step.4からおこなってください)

インターネット環境がある場合

①パソコンの電源をOFFにします。

②モデム、回線終端装置(ONU)、加入者網終端装置(CTU)のいずれ かとパソコンをつないでいるLANケーブルをはずします。



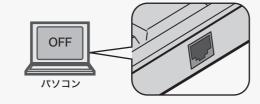
③Yahoo!BBやCATV回線でインターネットに接続されている場 合は、モデムの電源を30分ほど切っておいてください。

Yahoo!BBやCATV回線では、接続しているネットワーク機器をモデムが記 憶しているため、他のネットワーク機器をつないでも通信できません。モデム の電源を30分程度切ると、記憶したネットワーク機器の情報が消去されるた め、通信できるようになります。

インターネット環境がない場合

①インターネット回線業者(プロバイダー)と契約して、インターネッ ト回線を引いてください。

②有線接続する場合は、パソコンのLANポート(ブロードバンドポート) の場所を確認してください。



③パソコンの電源がONになっているときは、電源をOFFにしてくだ さい。



2

無線親機を接続しよう

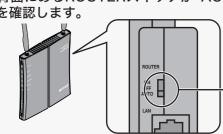
無線親機両側面の傷防止フィルムをはがし、アンテナ(2本)を



1.差し込む ↓ 2.まわす

※はがさずにご使用になると故障の原因となります。 また、はがした後に無線親機本体が汚れた場合は、傷などがつくのを 防止するために、やわらかい布などで汚れをふき取ってください。

無線親機の背面にあるROUTERスイッチが「AUTO」に設定され ていることを確認します。



AUTO」に設定 されていること を確認します。

ROUTERスイッチを「AUTO」に設定すると、INTERNETポートに接続され た機器の情報を元に、ルーター機能のON/OFFが自動で切り替わります。

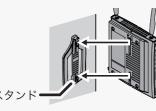
縦置きにするとき 縦置き/壁掛け用スタンドを取り付けます。



横置きにするとき 横置きに設置します。



縦置き/壁掛け用スタンドを壁掛 け用ねじで壁に固定した後、本体 を取り付けます。

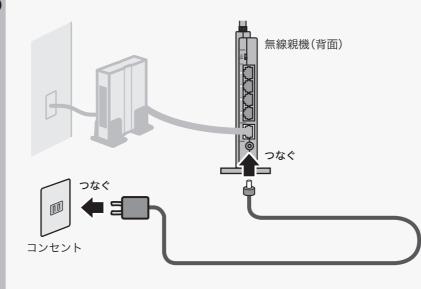


①LANケーブルの一方をモデム、ONU、CTUのいずれかにつなぎます。 インターネットマンションの場合は、壁のLANポートに直接接続する場合もありま す。

(カチッと音が出る) ②LANケーブルのもう片方を無線親機の青色の まで確実に差し込 コネクター(INTERNETポート)につなぎます。 んでください。 モデム、ONU、CTUなど LANケーブル(付属品) ②つなぐ

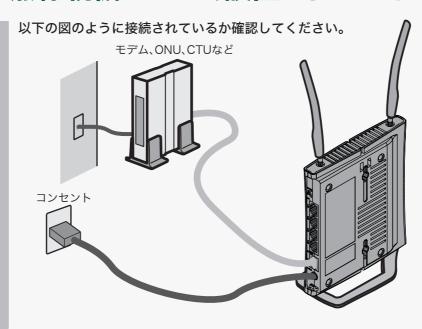
③モデム、ONU、CTUの電源がOFFになっているときは、電源をONにし ます。

付属のACアダプターを、無線親機と家庭用コンセントにつなぎます。

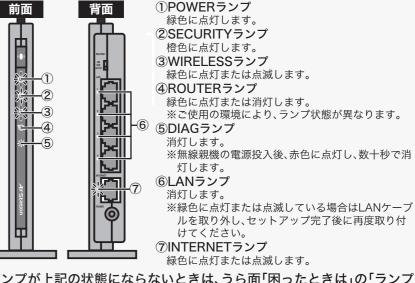




無線親機が正しく設置されているか確認しよう



①~⑦のランプを確認してください。



ランプが上記の状態にならないときは、うら面「困ったときは」の「ランプ の状態がおかしい」を参照してください。



0

1

パソコンと無線親機をセットアップします。

(2台目以降のパソコンを追加する場合は、以下のStep.4をおこなってください)

※BUFFALO製無線子機を使用する場合は、画面に取り付け指示が出てから取り付けて ください。先に取り付けると、「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されま す。その場合は、[キャンセル]をクリックして、無線子機を取り外してください。

※他社製無線子機やパソコンに標準搭載された無線機能を使用していて、本製品の 「SSID」「セキュリティーキー」「PINコード」が必要な場合は、「無線親機のセキュリ ティーキーを確認するには」(本紙裏面)を参照してください。

パソコンを起動します。

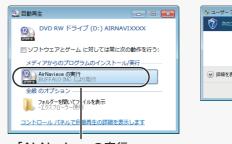
Windows 2000/98SEをお使いの方へ

Internet Explorer5.5以降がインストールされている必要があります。イン ストールされていない場合は、作業をはじめる前にInternet Explorerをバー ジョンアップしてください。

添付のCD-ROM(エアナビゲータ CD)をパソコンにセットします。 しばらくすると、エアナビゲータ が起動します。



注意 以下の画面が表示されたら? (Windows 7/Vistaの場合)



「AirNavi.exeの実行」 をクリックします。



[はい]または[続行] をクリックします。



「かんたんスタート」をクリック します。

左の画面を誤って閉じてしまったと きや、再度、左の画面を表示させたい ときは、エアナビゲータCDをパソコ ンに挿入しなおしてください。



画面にしたがって、セットアップをおこなってください。

インターネットに接続できたら、セットアップは完了です。

「ネットワークの場所の設定」画面が表示された場合 (Windows 7/Vistaの場合)



左の画面が表示された場合は、ご利用の環 境にあった場所をクリックしてください。

「インターネットに接続する前に…」画面が表示された場合



本製品の「i-フィルター」機能を[使用する] か[使用しない]かを選択します。 ※不明な場合は[使用しない]をクリックし てください。設定は、後でも変更でます。 ※「i-フィルター」については、「補足情報」(本 紙裏面)を参照してください。

ユーザー名とパスワードの入力画面が表示された場合

インターネット回線がフレッツなどPPPoE接続の場合は、初回のみユー ザー名とパスワードの入力画面が表示されます。

①ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、「ユーザー名」欄 →root(小文字)、「パスワード」欄→空欄として、[OK]をクリックします。

「認証エラー」と表示されたら、画面上部にある「 💋 (更新)」または 「 😽 (最新の情報に更新)」をクリックしてください。

※[OK]をクリックしたときに、再度同じ画面が表示される場合は、も う一度①の操作を行ってください。



■ プロバイダーの資料(プロバイダー登録 通知書)にしたがって、各項目を入力し て、[進む]をクリックします。

フレッツをお使いの方は、「フレッツ・ス クウェア接続」を選択してください。

フレッツ以外をお使いの方は、画面下の 案内をご覧ください。

③「接続成功です」と表示されたら、接続完了です。画面右上の[x]をクリッ クして、ブラウザーを閉じた後、再度ブラウザーを起動して、インターネ ットに接続してください。

重要

一度、ブラウザーを閉じないと、正しくインターネットに接続できません。

※プロバイダーから配布されるPPPoE接続ツール(フレッツ接続ツールなど)をパソ コンにインストールしている場合は、アンインストールしてください。無線親機が PPPoE接続ツールの代わりとなりますので、PPPoE接続ツールは必要ありません。

困ったときは



困ったときは、「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」、※1の「「困った」を解決する」を参照してください。

画面・イラストを使ったわかりやすい解決策が記載してあります。

Q1. 無線LANでインターネットにつながらない

A1.「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」*1の「「無線LANで インターネットにつながらない」を解決する」を参照してください。



問診形式でお客様の問題を解決します。

- A2. 無線親機/無線子機付属のエアナビゲータCDのうち、バージョンの新しいエ アナビゲータCDで再度インストールを行なってください。
 - 1.付属CD-ROM「エアナビゲータCD」から「オプション」-「ドライバの削 除」を実行して無線子機のドライバーを削除します。
 - 2.無線子機をパソコンから取り外して、パソコンを再起動します。
 - 3.再度、「Step.4 パソコンをつなげよう」(本紙表面)を参照して、セットアップを行 ないます。

Q2. 無線の通信が不安定です

- A1. 無線親機の無線チャンネルを変更してください。
 - 1.有線で接続する場合は、LANケーブルで無線親機とパソコンを接続します。 2.「設定画面を表示するには」(本紙裏面)を参照して、設定画面を表示しま
 - 3.[かんたん設定]-[基本設定]欄にある「11n倍速モード/無線の基本設定 をする」をクリックします。
 - 4.画面にしたがって無線チャンネルを変更し、[設定]をクリックします。 (「1チャンネル」/「3チャンネル」/「6チャンネル」/「13チャンネル」など)
 - 5.設定後、無線子機から無線親機に接続できることを確認します。 ※詳細な手順は、「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」※ の「マニュアルを読む」の中の「電波状態が悪いときの設定方法(チャンネル 変更)」を参照してください。

Q3. AOSSまたはWPSプッシュボタン式で無線接続している環境に、AOSSまたは WPSプッシュボタン式に対応していない無線子機を接続したい

A1. 無線親機の「SSID」「セキュリティーキー」を使用して無線接続します。無線親機 に設定されている「SSID」「セキュリティーキー」は、「無線親機のセキュリ ティーキーを確認するには」(本紙裏面)を参照して確認してください。

Q4. 2台目以降のパソコンを追加したい

- A1. 2台目以降のパソコンを無線親機に接続するには、以下の手順でおこないます。 1.セキュリティーソフトウェアのファイアウォール機能を終了します。
 - ※「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」※1の「「困った」を解決 する」
 ー「セキュリティーソフト・Windowsのファイアウォール機能を無効にす る方法/パソコンの常駐ソフトを解除する方法」を参考にしてください。
 - 2.「Step4. パソコンをつなげよう」(本紙表面)を参照してセットアップしま す。
 - 3.インターネットに接続します。
 - ※AOSSで無線接続している環境に、AOSSに対応していない無線子機を追加 する場合は、「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」※1の 「マニュアルを読む」の中の「他社無線子機を使用する方法」を参照して、接続 してください。

Q5. ランプの状態がおかしい

- A1. ランプの状態がおかしいときは、下記を参考にして確認してください。
 - POWERランプ:消灯しているときは、ACアダプターがコンセントに正し く接続されているか確認してください。
 - WIRELESSランプ:消灯しているときは、電源を入れなおしてください。
 - ROUTERランプ :ROUTERスイッチを確認してください。
 - ※Step.2の手順2(本紙表面)を参照してください。
 - :点灯しているときは、別紙「はじめにお読みください」を DIAGランプ
 - お読みください。
 - INTERNETランプ: 消灯しているときは、モデム、ONU、CTUとの接続を確認 してください。また、モデム、ONU、CTUの電源が入ってい
 - ることを確認してください。
- ※1「画面で見るマニュアルの読み方」(本紙裏面)を参照してください。

画面で見るマニュアルの読み方



◯□「エアステーション設定ガイド」

設定で困ったときや、さらに細かな設定をする場合は、以下の手順で「画面で見る マニュアル「エアステーション設定ガイド」」を参照してください。

- 1. CD-ROM「エアナビゲータCD」をパソコンにセットします。
- ※Windows 7/Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、 [AIRNAVI.EXEの実行]をクリックしてください。
- また、「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら、[はい]または[続行]を クリックしてください。



マニュアルを読む]をクリックします。

- 3. 「マニュアルをインストールしてから読みますか?」と表示されますので、インス トールする場合は、[はい]をクリックします。
- ※インストールしたマニュアルは、[スタート] [(すべての)プログラム] -[BUFFALO] - [エアステーションユーティリティ] - [エアステーション設定 ガイド]から、いつでも参照することができます。

ご知になりたい項目をクリックしてくださ マニュアルを放む ダウンロードする 「国った」を解決す USBディスクを接続してNAS として使用する

「エアステーション設定ガイド Decase BUFFALD airstation.com 「エアステーション設定ガイド」が表示さ れますので、ご覧になりたい項目をクリッ クしてください。

パソコンの設定を確認するには

「パソコン環境表示ツール」を使用すると、パソコンで無線接続するためのさまざ まな設定の状態を、自動的に調べて表示できます。インターネットに接続できな い、無線接続が完了しないときなどにご使用ください。

- 1. [スタート] [(すべての)プログラム] [BUFFALO] [エアステーション ユーティリティ]-[パソコン環境表示ツール]をクリックします。
- 1. システム情報 り 1システム情報 2.(有線) 2.(有線) 3 ネットワーク接続 3 (無線) 4.ネットワークブリ 5.無線接続ソフト 6.セキュリティーソ

対処が必要な 項目ですご確認いたださ、 項目です

「パソコン環境表示ツール」が起動します。

パソコン環境表示ツールの使い方

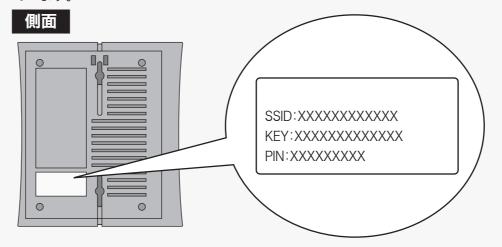
「パソコン環境表示ツール」のヘルプを参照してください。



「ヘルプ」ー「目次」をクリックすると、ヘルプが 表示されます。

無線親機のセキュリティーキーを確認するには

無線親機は出荷時設定で、「SSID」「セキュリティーキー※2」「PINコード」が設定され ています。



SSID :無線親機に設定されているSSIDが記載されています。

KEY :無線親機に設定されているセキュリティーキーが記載されています。 ※セキュリティーキーの認証方式:WPA/WPA2 mixedmode-PSK**3 セキュリティーキーの暗号化方式:TKIP/AES*3

PIN:無線親機に設定されているPINコードが記載されています。

無線親機に接続する方法

AOSSまたはWPSプッシュボタン式に対応していない無線子機を接続する場合 は、確認した「SSID」「セキュリティーキー」「PINコード」を使用して無線親 機に接続してください。

●「SSID」「セキュリティーキー」を使用して接続する方法

「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」※4の「マニュアルを読む」 -「他社無線子機を使用する方法」-「WHR-HP-G300N」を参照して接続してくだ

●「PINコード」を使用して接続する方法

「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」※4の「マニュアルを読む」 - 「その他の無線LAN設定」- 「PINコード式で無線設定をする」を参照して接続して

※2 「セキュリティーキー」と「ネットワークキー」と「暗号化キー」は同じものです。

- ※3 WPA2-PSK AES(推奨)またはWPA-PSK TKIPで接続してください。
- ※4 「画面で見るマニュアルの読み方」を参照してください。

設定画面を表示するには

さらに細かな設定をおこなう場合は、設定画面からおこないます。以下の手順で無 線親機の設定画面を表示してください。

Windows 7/Vista/XP の場合

- 1. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO]-[エアステーションユ ーティリティ]ー[エアステーション設定ツール]を選択します。
- 2. エアステーション設定ツールが起動したら、[次へ]をクリックします。

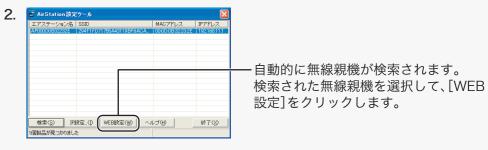




- 5. ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されたら、「ユーザー名」欄→ root(小文字)、「パスワード」欄→空欄として、[OK]をクリックします。
- 6. 設定画面が表示されます。

Windows 2000/Me/98SE の場合

1. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO]-[エアステーションユ ーティリティ]-[AirStation設定ツール]を選択します。



- 3. ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されたら、「ユーザー名」欄→ root(小文字)、「パスワード」欄→空欄として、[OK]をクリックします。
- 4. 設定画面が表示されます。

補足情報

●インターネット有害サイトへのアクセスを制限するには「i-フィルター」機能を 使用します。「i-フィルター」機能を使用するには、無線親機の設定画面からユー ザー登録が必要です。初回登録時、お試しサービス期間として60日間無料で使 用できます。お試しサービス期間終了後、継続して使用する場合は、「i-フィル ター」サービスサイトで継続契約(有料)が必要です。詳細な設定は「画面で見る マニュアル「エアステーション設定ガイド」」^{※5}の「マニュアルを読む」-「ルー ター機能設定」-「インターネット有害サイトへのアクセスを制限する(「i-フィ ルター」機能)」-「WHR-HP-G300N」を参照してください。



- ●外出先から自宅や社内のネットワークにアクセスするには、PPTPサーバー機 能を使用します。本機能を使用するには「ダイナミックDNSサービス」^{※6}また は「固定グローバルIPアドレス」が必要です。詳細な設定は「画面で見るマニュ アル」「エアステーション設定ガイド」」^{※5}の「マニュアルを読む」-「ルーター機 能設定」-「外出先から自宅や社内のネットワークにアクセスする(PPTPサー バー機能)」-「WHR-HP-G300N」を参照してください。
- ※5「画面で見るマニュアルの読み方」を参照してください。 ※6 無線親機の設定画面からBUFFALOダイナミックDNSサービ ス」(有料)にお申し込みいただけます。



Webで解決 バッファローホームページ(buffalo.jp)トップの検索ウィンドウに半角で 「**8002**」と入力し、検索ボタンをクリックすると、よくある質問を表示します。 困ったときにご参照ください。

> 検索 8002